



ISSN 1005-8982

CN 43-1225/R

中国现代医学杂志

ZHONGGUO XIANDAI YIXUE ZAZHI
CHINA JOURNAL OF MODERN MEDICINE

第25卷 第10期 2015年4月
Volume 25 Number 10 Apr. 2015

中国科学引文数据库来源期刊(CSCD)
中国科技论文统计源期刊
北京大学中文核心期刊
美国《化学文摘》(CA)
俄罗斯《文摘杂志》(AJ)



ISSN 1005-8982



中华人民共和国教育部主管

UNDER MINISTRY OF EDUCATION OF THE PEOPLE'S REPUBLIC OF CHINA

中国现代医学杂志

ZHONGGUO XIANDAI YIXUE ZAZHI

旬刊 1991年创刊 第25卷 第10期 2015年4月10日出版

主管单位 中华人民共和国教育部
主办单位 中南大学
中南大学肝胆肠外科研究中心
中心
编辑 中国现代医学杂志编辑委员会
编委会名誉主任 王陇德
主编 张阳德
副主编 张培影
出版 中国现代医学杂志社
湖南省长沙市湘雅路 87号
邮编:410008
电话:(0731)84327993
传真:(0731)84327987
广告经营许可证 4301004000086
印刷 湖南农科院印刷厂
(0731)84691244
发行 湖南省报刊发行局
(0731)85988254
订购 全国各地邮局
邮发代号 42-143
邮购 中国现代医学杂志编辑部
410008
长沙市湘雅路 87号
电话:(0731)84327993
传真:(0731)84327987
国际标准刊号 ISSN 1005-8982
国内统一刊号 CN 43-1225/R
国内定价 每期 15.00 元
全年 540.00 元
E-mail:zgxdyx@cen-cn.com
http://www.zgxdyx.com

目次

·论著·

- 三七注射液对阿霉素肾纤维化大鼠 TGF- β_1 /P38 MAPK 信号通路的影响
.....吴金玉,周倍伊,唐宇,等 1
恒河猴听觉脑干反应的测定.....王振民,杨智君,王博,等 6
氧化苦参碱通过 P38 MAPK 通路抑制人宫颈癌 HeLa 细胞增殖.....
.....刘晶,李菁菁,李义飞,等 10
CB1 拮抗剂利莫那班联合 CB2 激动剂 JWH133 对脑缺血再灌注病理
损伤保护作用的研究.....封玉玲,李晶,龙明,等 15
脑心通胶囊对苯巴比妥成瘾大鼠脑细胞损伤的保护作用.....
.....王国俊,韩彬,卞铁荣,等 19

·临床论著·

- 生殖道支原体致不孕患者输卵管 Toll 样受体表达及意义.....
.....王冬莲,陈亮香,廖湘玲,等 24
血管生成素 -1 和血管生成素 -2 在先天性心脏病肺动脉高压形成中
的变化和意义.....王伟,王治平,方丹青 28
基质金属蛋白酶 -9 基因多态性与长沙地区汉族人群脑出血的关系
研究.....唐蕾,王红星,徐晓玉,等 36
从临床标本中分离出的病原性细菌的分布及耐药性分析.....
.....李虹玲,刘文恩,张运丽,等 40
微小 RNA 30c 表达与肝癌临床病理特征及预后的关系.....
.....彭薇,何剪太,伍西明 45
髓样细胞白血病基因 -1 在胰腺癌组织和胰腺癌细胞株中的表达和
意义.....刘刚,金鑫,孙维佳,等 49

·新进展研究·

- 终末期肾病透析患者的疲劳及其影响因素研究.....
.....吴小霞,严谨,张浩,等 52
下床时间对椎间融合器联合内固定治疗的腰椎退行性疾病患者术后
康复的影响.....李淑英,李霞,张金燕,等 55

成人剂量的甲氨蝶呤治疗后排泄延迟因素的分析·····	吴斌,胡荣,李旻,等	59
妊娠前半期甲状腺激素参考值范围的研究·····	韩亚娟,黄敬,赵敏,等	62
MRI在揭示平山病发病机制中的价值·····	郑兴友,廖伟华,周高峰,等	66
高渗羟乙基淀粉(200/0.5)氯化钠注射液用于择期颅脑手术麻醉效果探讨·····	吕治全,柏平,闫东	70
临床分期对食管癌根治手术患者生存状况的预测效果·····	林富强,谢德耀,程德志,等	74
拜新同联合辛伐他汀对高血压患者血清CRP、MMP9和TIMP1水平的影响及临床意义·····	项燕凌	79
佛山地区妊娠图的研究·····	黄懿,郭晓玲,刘正平,等	82
椎管内麻醉后寒战反应的临床相关因素分析·····	吴隆延,尹述洲	86
白细胞介素-33和可溶性受体ST2在慢性丙型肝炎患者中的表达及其临床意义·····		
·····	李华,张素贞,郭群英,等	89
冠状动脉三支病变糖尿病患者介入治疗和冠脉搭桥长期疗效对比研究·····	宿文荣,张俊刚,伦增瑞,等	92
卧床肢体功能锻炼器对外科ICU患者康复效果的影响·····	杨飞卿	96
降钙素原检测在慢性阻塞性肺病合并肺部感染治疗中的价值(附239例分析)·····	李刚,向芳,王文蒙	99
舒芬太尼复合罗哌卡因与芬太尼复合罗哌卡因在分娩镇痛临床应用中的比较·····		
·····	杨家道,谭燕萍,秦用华,等	102
内后侧入路内固定治疗胫骨平台后侧骨折·····	蒋正武,赵越,席武	106

·学术报告·

浅析法家思想对现代医院管理的启示·····	李宇晟,雷光华,李康华	110
-----------------------	-------------	-----

《中国现代医学杂志》投稿须知·····封二

《中国内镜杂志投稿》须知·····封四

期刊基本参数: CN43-1225/R * 1991 * * A4 * 112 * zh+en * P * ¥15.00 * 2000 * 28 * 2015-04

中文责任编辑 曾文军

中国知网优先数字出版网址: <http://www.cnki.net>

协办单位: 广西中医药大学附属瑞康医院

CHINA JOURNAL OF MODERN MEDICINE

Ten-day periodical Volume 25, Number 10, Apr 10, 2015

Responsible institution

Ministry of Education, P.R.China

Sponsors

Central South University
National Hepatobiliary & Enteric
Surgery Research Center, Central
South University

Editing

Editorial Board of China Journal of
Modern Medicine

Honorary editor-in-chief

WANG Long-de

Editor-in-chief

ZHANG Yang-de

Subeditor

ZHANG Pei-ying

Publishing

China Journal of Modern Medicine
Press
87 Xiangya Road, Changsha, Hunan
Postal Code: 410008
Telephone: +86-731-84327993
Fax: +86-731-84327987
E-mail: cjmm@2118.cn

Advertisement certificate

4301004000086

Printing

Hunan Academy of Agricultural Sci-
ence Printing Corporation
+86-731-84691244

Domestic distribution

Hunan Press Bureau
+86-731-85988254

Subscription

All Domestic Local Post Offices
Postal Distribution Code 42-143

Mail-order

Editorial Board of China Journal of
Modern Medicine
87 Xiangya Road, Changsha, Hunan
Postal Code: 410008
Telephone: +86-731-84327993
Fax: +86-731-84327987

CSSN

ISSN 1005-8982 CN 43-1225/R

Subscription price

¥15 /Issue, ¥540/Year

Table of Contents

·Original articles·

- Effect of SanQi injection on TGF- β_1 /P38 MAPK signaling pathway in rat
model with Adriamycin-induced kidney fibrosis.....
.....Jin-yu WU, Bei-yi ZHOU, Yu TANG, et al 1
- Auditory brainstem response in rhesus monkey (*macaca mulatta*).....
.....Zhen-min WANG, Zhi-jun YANG, Bo WANG, et al 6
- Inhibitory effect of oxymatrine on human cervical carcinoma HeLa cell
proliferation through P38 MAPK signaling pathways.....
.....Jing LIU, Jing-jing LI, Yi-fei LI, et al 10
- Role of Rimonabant combined with JWH133 in protecting cerebral
ischemia-reperfusion injury.....
.....Yu-ling FENG, Jing LI, Ming LONG, et al 15
- Intervention of Naoxintong to the neurocytes of phenobarbital-dependent rats
.....
.....Guo-jun WANG, Bin HAN, Tie-rong BIAN, et al 19

·Clinical theses·

- Expression of Toll-like receptor in tubal infertility patients infected with
Mycoplasma genitalium.....
.....Dong-lian WANG, Liang-xiang CHEN, Xiang-ling LIAO, et al 24
- Changes and significance of angiotensin-1 and angiotensin-2 in congenital
heart disease-induced pulmonary arterial hypertension.....
.....Wei WANG, Zhi-ping WANG, Dan-qing FANG 28
- Relationship between MMP-9 gene polymorphism and intracerebral
hemorrhage in Chinese Han population.....
.....Lei TANG, Hong-xing WANG, Xiao-yu XU, et al 36
- Distribution and antibiotic resistance of pathogenic bacteria isolated from
clinical sample..... Hong-ling LI, Wen-en LIU, Yun-li ZHANG, et al 40
- Relationship between microRNA-30c expression and clinicopathological
features and prognosis of hepatocellular carcinoma.....
.....Wei PENG, Jian-tai HE, Xi-ming WU 45
- Expression of Mcl-1 in pancreatic carcinoma tissue and cell lines and its
significance..... Gang LIU, Xin JIN, Wei-jia SUN, et al 49

·New development and researches·

- Factor analysis on fatigue in dialysis patients with end-stage renal disease...
.....Xiao-xia WU, Jin YAN, Hao ZHANG, et al 52

Ambulation time of patients with lumbar degenerative conditions treated with intervertebral fusion cage combined with internal fixation·····	Shu-ying LI, Xia LI, Jin-yan ZHANG, et al	55
Elimination delay after the treatment with high dose-methotrexate in adults·····	·····Bin WU, Rong HU, Yang LI, et al	59
Reference ranges for thyroid hormones during the first half of pregnancy·····	·····Ya-juan HAN, Jing HUANG, Min ZHAO, et al	62
Value of MRI in revealing pathogenesis of Hirayama disease·····	·····Xing-you ZHENG, Wei-hua LIAO, Gao-feng ZHOU, et al	66
Investigation of anesthetic effect of hypertonic saline-hydroxyethyl starch (200/0.5) on patients with craniocerebral elective surgery·····	Zhi-quan LYV, Ping BO, Dong YAN	70
Effect of clinical staging on predicting survival of esophageal cancer patients with radical surgery·····	·····Fu-qiang LIN, De-yao XIE, De-zhi CHENG, et al	74
Effect of Nifedipine combined with Simvastatin on serum CRP, MMP9, TIMP1 levels and its clinical significance in patients with hypertension·····	Yan-ling XIANG	79
Gravidogram of Foshan region·····	Yi HUANG, Xiao-ling GUO, Zheng-ping LIU, et al	82
Clinical relevant factors of postoperative shivering in intravertebral anesthesia patients·····	·····Long-yan WU, Shu-zhou YIN	86
Expression of IL-33 and sST2 in patients with chronic hepatitis C and its clinical significance·····	·····Hua LI, Su-zhen ZHANG, Qun-ying GUO, et al	89
Comparative effectiveness of PCI and CABG in patients with multivessel diseases and diabetes·····	·····Wen-rong SU, Jun-gang ZHANG, Zeng-rui LUN, et al	92
Rehabilitation effect of limb function training device on surgical patients in ICU·····	Fei-qing YANG	96
Practical value of procalcitonin detection in treatment of patients with COPD combined with pulmonary infection (A Report of 239 cases)·····	Gang LI, Fang XIANG, Wen-meng WANG	99
Comparison of Sufentanil combined with ropivacaine and fentanyl combined with ropivacaine in clinical application of labor analgesia·····	Jia-dao YANG, Yan-ping TAN, Yong-hua QIN, et al	102
Posteromedial approach internal fixation in treatment of posterior tibial plateau fractures·····	·····Zheng-wu JIANG, Yue ZHAO, Wu XI	106

·Academic report·

Enlightment of legalism to modern hospital administration·····	Yu-sheng Li, Guang-hua Lei, Kang-hua Li	110
--	---	-----

Instructions for submitting papers to China Journal of Modern Medicine····· Cover 2

Instructions for submitting papers to China Journal of Endoscopy····· Cover 4

Essential parameter of journal: CN43-1225/R * 1991 * * A4 * 112 * zh+en * P * ¥15.00 * 2000 * 28 * 2015-04
Chinese responsible editor ZENG Wen-jun

China Knowledge network Advance Online Publication: <http://www.cnki.net>

Cosponsors: Affiliated Ruikang Hospital, Guangxi University of Traditional Chinese Medicine

《中国内镜杂志》投稿须知

《中国内镜杂志》1995年创刊,期刊号 ISSN1007-1989/CN43-1256/R,月刊,系中国科学引文数据库来源期刊(CSCD)、中国科技论文统计源期刊、北京大学中文核心期刊,美国《化学文摘》(CA)、俄罗斯《文摘杂志》(AJ),公开发行。本刊是中华人民共和国教育部主管的国家级特种医学科技期刊,由中南大学、中南大学肝胆肠外科研究中心主办。中华人民共和国卫生部副部长王陇德任编委会名誉主任,中华人民共和国卫生部肝胆肠外科研究中心主任、内镜专业技术全国考评委员会主任、中华人民共和国卫生部纳米生物技术重点实验室主任、中南大学生物医学工程研究院院长、中国内镜新闻网总编、国家“十一五”863计划专家委员会专家(纳米生物技术和药物筛选专题)、中国癌症基金会纳米生物癌症专项基金委员会主席、中国医药生物技术协会副会长、纳米生物技术分会会长、中国医师协会内镜医师分会会长、恩德恩医学科学技术奖评奖委员会主任、中南大学湘雅医院器官移植中心主任、博士生导师张阳德教授担任主编。

本刊刊登国内外与医用内镜相关的科学新理论、临床内镜新技术和新成果以及国内外医用内镜的质量、性能评价和购置参考等方面的文章。文稿须具科学性、创新性、实用性。文字要求准确、通顺、精练。本刊设论著、综述、临床研究、临床报道、经验交流、病例报告、医药产品评论等栏目。稿件格式为题名、作者姓名、作者单位、邮编、摘要(具体要求见投稿细则)、关键词、正文、参考文献。

对具有“高”“新”“尖”的科研成果或阶段性成果及部级以上课题项目的进展报道实行速审快发,一般稿件2个月内有评审结果,录用后近期发表。请作者自行登录本刊网站查询稿件处理结果,恕不另行通知。论文刊登后,赠杂志2本。

从2010年起,《中国内镜杂志》正式开通网上远程投稿系统,所有稿件均需要通过此系统投稿。如有不详之处,请电话咨询编辑部(0731-84803066)。

请您通过以下网址首先注册您的投稿专有用用户名,然后再进行稿件的投递操作。投稿文档请按该页面附有的投稿模板进行编排。投稿产生稿号后需交审稿费,中文稿件60元、英文稿件100元,邮局汇款时,请注明稿号。

网上投稿地址:<http://www.zgnjzz.com>

地址:湖南省长沙市湘雅路87号(中南大学湘雅医院内)《中国内镜杂志》编辑部

邮编:410008

电话:0731-84327993

传真:0731-84327987

E-mail: zgnjzz@163.com 或 zgnjzz@cen-cn.com

投稿细则

1. 文稿力求文字精炼、准确、通顺;文题简明、醒目,能反映出文章的主题;勿用不规范字。请作者仔细校对全文,并认真复核数据。摘要应与正文内药物剂量、病例数、百分比等数据一致。如有错误,将降低审稿人和编辑对该文真实性的信任度,导致退稿。	6. 所有栏目需附关键词3~5个,其中临床报道、医药产品评论和病例报告只需中文关键词,其余栏目需中英文关键词齐全。
2. 文题中不使用英文缩略语。摘要中一般也不使用英文缩略语,如因为该词出现多次而需要使用时,应于首次出现处先写出中文全称,然后括号内注出英文缩略语(此处不需写出英文全称)。正文中首次使用英文缩略语时,也应于首次出现处先写出中文全称,然后括号内注出英文全称及英文缩略语。此规则对已公知、公用的缩略语除外。	7. 照片、图片(黑白原始照片必须清晰,大小5 cm×7 cm),须在文章内标明其位置,并附标题,显微镜下照片应标明放大倍数,图背面标明作者姓名、文章编号、图序及照片方向(上、下)。
3. 单位介绍信原件,注明稿件非一稿多投。采用网上投稿方式时,请将该介绍信照片插入提交的论文 Word 文稿第一页。	8. 所有栏目参考文献须引用10条以上。引用期刊的格式为:作者.文题.刊名,年,卷(期):起止页码.;引用书籍的格式为:著者.书名.版次.出版地:出版社,年份:起止页码.;每条参考文献应列出作者姓名,如超过3名者,则在3名作者后写等。由中文版翻译成英文的参考文献后要注明 Chinese。例:解勤之,陈方平,赛在伏,等. 红细胞收缩:血小板无力症的可能代偿机制[J].中国医学工程杂志,1998,8(11):3-5. 英文为: JIE QZ, CHEN FP, JIAN ZF, et al. Red cell retraction: a mechanism of compensation for Glanzmann's thrombasthenia [J]. China Medical Engineering, 1998, 8(11): 3-5. Chinese
4. 所有栏目投稿的中英文论文题目、作者姓名及作者单位需齐全(每位作者只标注一个主要单位,其余的可以作者简介方式在首页左下角注明,标注通信作者的必须留下通信作者本人的电话或电子邮箱,以便核实)。	9. 综述第一作者须有副高以上职称证明,并注明综述人、审校人字样(参考文献35条以上)。
5. 栏目对中英文摘要的要求:论著、临床研究需中英文摘要齐全,并按目的、方法、结果、结论四要素书写,200~500个字。综述需中英文摘要齐全,不需按四要素书写。临床报道和医药产品评论只需中文摘要,病例报告无需中英文摘要。	10. 凡国家、省部级自然科学基金、博士基金、863计划及国家重点实验室项目的论文,请注明基金编号并附相关项目批准文件或任务书复印件,可优先发表。项目主要负责人为通信作者。采用网上投稿方式时,请将相关证明材料的照片插入提交的论文 Word 文稿最后一页。